

## Умножение десятичных дробей

### Задание 1

*Вопрос:*

После какой цифры надо поставить запятую?

$$23,2 \cdot 0,55 = 12760$$

*Выберите один из 4 вариантов ответа:*

- |      |      |
|------|------|
| 1) 6 | 2) 7 |
| 3) 1 | 4) 2 |

### Задание 2

*Вопрос:*

Найдите число, которое получится, если число 0,0025 увеличить в 4 раза.

*Запишите число:*

---

### Задание 3

*Вопрос:*

Дополните:

чтобы умножить десятичную дробь на 0,1, 0,01, 0,001 надо в этой дроби перенести запятую ... соответственно на 1, 2, 3 и так далее цифры.

*Запишите ответ:*

---

### Задание 4

*Вопрос:*

Сколько цифр надо отделить запятой в произведении чисел 10,52 и 0,123

*Выберите один из 4 вариантов ответа:*

- |      |      |
|------|------|
| 1) 3 | 2) 2 |
| 3) 5 | 4) 4 |

### Задание 5

*Вопрос:*

Укажите на картинке, какая цифра в записи результата умножения найдена неверно.

Укажите место на изображении:

$$0,59 \cdot 4,7 = 2,783$$

### **Задание 6**

Вопрос:

Укажите неверные равенства.

Выберите несколько из 4 вариантов ответа:

- 1)  $50 \cdot 0,04 = 20$                       2)  $1,4 \cdot 3 = 4,2$   
3)  $0,2 \cdot 0,3 = 0,6$                       4)  $0,8 \cdot 0,9 = 0,72$

### **Задание 7**

Вопрос:

Какое число следующее в ряду чисел 0,1; 0,2; 0,4; 0,8?

Выберите один из 4 вариантов ответа:

- 1) 0,016                                      2) 1,6  
3) 16    4) 0,16

### **Задание 8**

Вопрос:

Дополните:

для того чтобы умножить десятичную дробь на 10, 100, 1 000 и так далее, надо в этой дроби перенести запятую ..., соответственно, на 1, 2, 3 и так далее цифры.

Запишите ответ:

---

### **Задание 9**

Вопрос:

Найдите произведение чисел 2,5 и 0,4.

*Запишите число:*

---

**Задание 10**

*Вопрос:*

Вычислите значение выражения  $(0,5 \cdot 20 + 0,4 \cdot 5) : 10$ .

*Запишите число:*

---

### Ответы:

- 1) (3 б.) Верные ответы: 4;
- 2) (5 б.): Верный ответ: 0,01.;
- 3) (4 б.) Верный ответ: "влево".
- 4) (3 б.) Верные ответы: 3;
- 5) (4 б.) Верные ответы:

$$0,59 \cdot 4,7 = 2,783$$

- 6) (4 б.) Верные ответы: 1; 3;
- 7) (3 б.) Верные ответы: 2;
- 8) (4 б.) Верный ответ: "вправо".
- 9) (5 б.): Верный ответ: 1.;
- 10) (5 б.): Верный ответ: 1,2.;